植物分类学报 24 (1): 23 (1986)
Acta Phytotaxonomica Sinica

福建田麻属一新变种

A NEW VARIETY OF CORCHOROPSIS TOMENTOSA FROM FUJIAN

Key words *Corchoropsis*; *C. tomentosa* var. *micropetala*

关键词 田麻属；小花田麻

田麻

Corchoropsis tomentosa (Thunb.) Makino in Bot. Mag. Tokyo **17**: 11, 1903; 中国高等植物图鉴 **2**: 804, 图 3337, 1972; 秦岭植物志 **1** (3): 276, 图 239, 1981。—— *Corchorus tomentosus* Thunb., Fl. Jap. 228, 1784 (excl. nom. *C. hirsutus* L.).

var. **tomentosa**

花黄色，较大，开花时直径 1.5—2 cm，花瓣阔卵形，长 6—8 mm，子房密被星状柔毛；蒴果密被星状柔毛。

全省习见，生山坡路旁草丛中。全国除新疆、西藏、青海、内蒙古等省区外广布。日本、朝鲜也有。

小花田麻 新变种

var. **micropetala** Y. T. Chang var. nov.

A var. *tomentosa* recedit floribus minoribus, sub anthesi c. 6—7mm diametro, petalis obovatis c. 3mm longis; capsulis laxe stellato-pilosis.

Fujian: Chongan, Pikeng, alt. 650m, in pratis et locis inter frutices humiles praecipue in collibus montibusque, 1979 Sept. 19, Exped. Bot. Wuyi. 790548 (Holotypus, FJSI); Exped. Bot. Wuyi. 791176 (FJSI), 790842 (FJSI).

与田麻的区别在于花较小，开花时直径仅 6—7 mm，花瓣倒卵形，长约 3 mm，蒴果疏生星状柔毛，易于识别。

福建：崇安，皮坑，海拔 650 m，生山坡路旁，灌草丛中，1979 年 9 月 19 日，武夷山植物资源考察队 790548（模式，FJSI），791176，790482。

田麻属已知 3 种，产东亚地区。我国有 2 种。

分种检索表

1. 子房密被柔毛；果长 1.5—3cm，被星状柔毛。
   2. 花较大，开花时直径 1.5—2 cm，花瓣长 6—8 mm；果密被星状柔毛，盖满果皮 ………………………… **田麻 C. tomentosa** var. **tomentosa**
   2. 花较小，开花时直径 6—7 mm，花瓣长约 3mm；果被疏柔毛，果皮明晰可见 ………………………… **小花田麻 C. tomentosa** var. **micropetala**
1. 子房无毛；果长 1.8—2.6 cm，无毛；花较小，开花时直径约 6 mm，花瓣长约 4 mm ………………………… **光果田麻 C. psilocarpa**

张永田 Y. T. Chang (Fujian Institute of Subtropical Botany)